

2. 小花凉粉草

Mesona parviflora (Benth.) Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 3a: 365. 1897—*Geniosporum parviflorum* Benth. in Wall. Cat. n. 2750. 1830; in Wall. Pl. Asiat. Rar. 2: 18. 1831; Labiat. Gen. et Sp. 20. 1832—*Mesona wallichiana* Benth. in DC. Prodr. 12: 46. 1848; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 611. 1885.

草本, 直立。茎高达 35 厘米, 不分枝, 四棱形, 被脱落的细刚毛。叶具极短的柄, 柄长 2—5 毫米, 叶片狭椭圆形或卵圆状披针形, 长 2—3.5 厘米, 宽达 1.5 厘米, 先端短渐尖, 基部渐狭成短柄, 边缘具锐齿, 两面被细刚毛, 侧脉 6—7 对, 与中脉在上面微凹陷下面稍隆起。轮伞花序多数, 在茎顶排成总状花序, 此花序长 6—10 厘米, 具长 1.5—2.5 厘米的总梗; 苞片卵圆形, 先端尾状渐尖, 无柄; 果梗与果萼近等长。花萼果时成坛状筒形, 长 4—5 毫米, 具有明显的 10 脉及多数横脉, 其间形成小凹穴, 脉上被细刚毛或渐变无毛, 下倾, 二唇形, 上唇 3 齿, 中齿特别宽大, 先端急尖, 下唇全缘, 截形。成熟小坚果未见。

产云南西部。印度东北部也有。模式标本采自印度。

94. 尖头花属—*Acrocephalus* Benth.

Benth. in Bot. Reg. sub t. 1300. 1830; in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 1173. 1876; Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 3a: 365. 1897.

一年生、稍坚壮草本。叶具短柄, 边缘具齿。轮伞花序通常组成顶生圆球形或偶有密集圆柱形的头状花序, 个别种由轮伞花序密集成的头状花序不为顶生, 而腋生于茎叶腋内且无梗; 苞叶 2 或 4, 具色泽, 苞片多数, 覆瓦状排列, 明显, 稀细小。花小, 具梗。花萼花时卵珠形, 果时伸长, 管状, 基部囊状增大, 喉部略收缩, 二唇形, 上唇全缘或具齿, 下唇全缘, 微凹或具 4 齿, 喉部无毛。花冠浅蓝或淡紫色, 稀白色, 冠筒短, 喉部扩大, 冠檐近二唇形, 上唇短 4 裂, 裂片近相等, 或较高的 2 裂片靠合, 下唇全缘, 稍长于上唇, 有时冠檐各裂片近于等长。雄蕊 4, 下倾, 花丝分离, 无齿状附属器, 插生于花冠喉部, 花药卵圆形。花柱先端相等 2 浅裂。花盘前方呈指状膨大。小坚果卵珠形或长圆形, 光滑。

约 5—6 种, 分布于印度, 缅甸, 东南亚至印度尼西亚及菲律宾。我国有 1 种, 产于云南南部、贵州东南部及广东。原列入本属的许多热带非洲及马达加斯加的种, 根据 Morton in Hutch. et Dalz. Fl. W. Trop. Afr. (1963) 的专著已分为许多独立

属。

1. 尖头花(中国植物科属检索表) 鱼香草(贵州兴义) 图版 117

Acrocephalus indicus (Burm. f.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 511. 1891; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2: 109. 1929; Merr. et Metcalf in Lingnan Sci. Journ. 16(2): 175. 1937; Mukerj. in Rec. Bot. Sur. Ind. 14(1): 29. 1940; C. Y. Wu in Act. Phytotax. Sin. 8(1): 65. 1959; Back. & Bakh. f. Fl. Java 2: 638. 1965; H. Keng in Gard. Bull. Singapore 24: 26, f. 2 a-g. 1969—*Prunella indica* Burm. f. Fl. Ind. 130. 1768—*Ocymum capitatum* Roth, Nova Pl. Spec. 276. 1821 —*Acrocephalus capitatus* (Roth) Benth. in Bot. Reg. sub t. 1300 not. 97. 1829; in Wall. Pl. Asiat. Rar. 2: 18. 1831; Labiat. Gen. et Sp. 23. 1832; et in DC. Prodr. 12: 47. 1848; Hook. in Icon. Pl. 5: t. 456. 1842; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 611. 1885; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 269. 1890; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6: 134. 1915; Ridley, Fl. Penins. Malay. 2: 644. 1923; Doan in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 922, f. 96, 8—12. 1936.

一年生草本，从纤细须根直立，有时近于半灌木，高达 0.5—1 米。茎四稜形，基部有时倚伏地面，近于木质，从基部多分枝，分枝纤细，上升，无毛或两侧疏被柔毛。叶披针形或卵圆形，长 1.2—5 厘米，宽 0.5—1.2 厘米，先端钝，基部渐狭下延至叶柄，边缘疏生有锯齿，草质，上面绿色，近于无毛，下面淡绿色，沿中肋及侧脉疏生短刚毛，余部散布腺点，侧脉 4—5 对，与中肋在上面不显著下面微隆起；叶柄长 0.2—0.7 厘米。轮伞花序多花，多数覆瓦状排列组成球状或椭圆状的头状花序，此花序具长梗或无梗，其下常承以成对苞叶；苞片多数，承于轮伞花序之下，通常菱状扇形，先端锐尖，无柄，内凹，长约 3 毫米，外面在基部密被长柔毛，内面无毛。花萼花时卵珠形，长约 1.5 毫米，外被疏柔毛，内面无毛，二唇形，上唇全缘，宽大而伸长，下唇短，具 4 齿，齿钻形，具缘毛，果时花萼增大，长达 3 毫米，管状，基部囊状增大，喉部略收缩。花冠白至紫红色，甚小，长约 2 毫米，稍伸出萼筒，冠筒喉部钟形增大，冠檐二唇形，上唇短 4 裂，下唇全缘。雄蕊 4，内藏，前对较长，花丝分离，丝状，插生于花冠喉部，花药卵圆形。花柱先端相等 2 浅裂。花盘前方呈指状膨大。小坚果卵珠形，长约 1 毫米，黑褐色，光滑。 花期 9—10 月，果期 11 月。

产云南南部，贵州东南部，广东；为一杂草，生长于田间，有时亦出现于林缘、竹丛及沟边，海拔在 600 米以下。印度，缅甸，泰国，老挝，越南经马来西亚至印度尼西亚及菲律宾也有。模式标本采自印度。